OP01267-01 2013.08.01

取扱説明書　（一般屋内用）

保管用

（位相制御調光用LED専用直流電源装置）（ＬＥＤ 定電流電源）

OP01267

このたびは、マックスレイ照明器具をお買い上げいただきまことにありがとうございます。
ご使用になる前に必ず本説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

施工者様へのお願い

器具の取付け、電気工事は電気設備技術基準に従って、有資格者が行って下さい。一般の方の工事は法律で禁止されています。工事終了後、この説明書は必ずお客様にお渡し下さい。

安全上の注意

⚠警　告

●この器具は屋内用直流電源装置です。下記の使用環境、条件では使用しないでください。**感電・火災・落下の原因**となります。
- 周囲温度が 35℃以上の所
- 屋外の水のかかる所や、風呂場など湿気の多い (湿度 85% 以上) 所
- 振動・衝撃の激しいところや、腐食性ガス・可燃性ガスの生じる所
- 粉塵の多い所

●器具の施工は取扱説明書に従い確実に行ってください。施工に不備があると、**火災・感電・落下の原因**となります。

●断熱材防音材を器具にかぶせないでください。器具の過熱により、**火災の原因**となります。

●器具を改造しないでください。**火災・感電の原因**となります。

⚠注　意

●器具に表示された電源電圧 (交流 50Hz または、60Hz) の± 6% 以内で使用してください。電源電圧が高過ぎますと**短寿命、破損の原因**となります。また低過ぎますと**LEDのチラツキ、不点灯等の原因**となります。

●別売の位相制御調光器OP01270(OP01230+OP01268)との組合わせで連続調光5～100%が可能です。

■仕様

定格入力電圧（V）	AC100
定格周波数（Hz）	50/60
定格入力容量（VA）	30
定格二次電圧（V）	※1
定格二次電流（A）	0.35
適　合　負　荷	指定 LED 調光器具
重　量（kg)	0.16

※1
- 調光使用時は 6V～43V まで使用できます。
- 非調光での使用時は 3.5V～43V まで使用できます。

OP01267-01 2013.08.01

ご使用前に、この説明書を必ずお読みの上正しくお使いください。 **保管用**

安全にご使用いただくために

■各部の名称と取付け方法

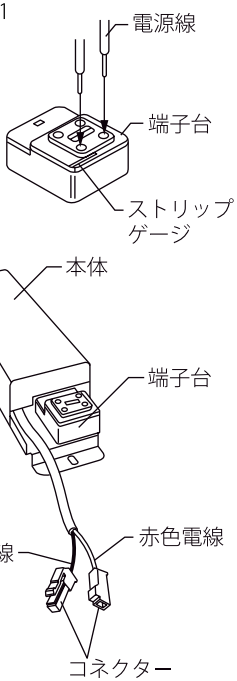
1.電源線を端子台に接続する。（図-1参照）
- ●電源線の外部被覆をストリップゲージに合わせて取り、端子台に確実に接続してください。接続に不備があると接触不良による**火災の原因**となります。
- ●外すときは、解除ボタンを押してください。

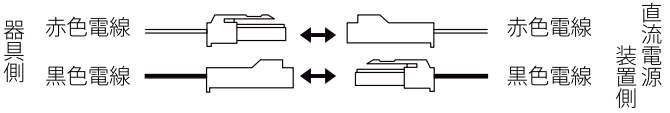
2.直流電源装置を設置する。
- ●直流電源装置に断熱材や、防音材などを被せないでください。熱がこもり、**火災や器具故障の原因**となります。
- ●照明器具などの熱の影響を受けないように設置してください。**火災・器具故障の原因**となります。
- ●音響装置や通信線から出来るだけ離してください。**雑音発生の原因**となることがあります。
- ●直流電源装置は、天井裏などで、横転、逆転させないでください。

3.照明器具と接続する。
- ●コネクターが相互に合うように確実に差し込んでください。差し込みが不十分な場合、接触不良による**火災の原因**となります。
- ●弊社が使用している器具コネクター以外のコネクターと接続しないでください。接触不良による**火災の原因**となります。
- ●直流電源に通電した状態で、電源コネクターを接続しないでください。**器具本体故障の原因**となります。

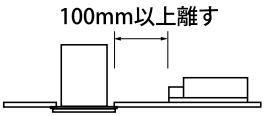
4.照明器具を取付ける。
- ●照明器具の取扱説明書に従い正しく取付けてください。
- ●直流電源装置の容量以上及び、適合電球(ランプ)以外は絶対に使用しないでください。**過熱・熱損・チラツキ・故障の原因**になます。

図-1





器具側のコネクターと直流電源装置側のコネクターが相互に合うようにしっかりと差し込んでください。差し込みが不十分な場合、接触不良により**火災の原因**となります。



■器具の寿命

- ●照明器具には寿命があります。設置して 10 年 (使用条件は周囲温度 30℃、1 日 10 時間点灯、年間 3000 時間点灯です。) 経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。
- ●周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合などでは寿命が短くなります。

■器具の点検

- ●1 年に 1 回は弊社ホームページ記載の「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。3 年に 1 回は工事店等の専門家による点検をお受けください。点検せずに長時間使い続けると、**火災・感電・落下の原因**になります。

■器具の保証

- ●この商品の保証期間は 1 年間です。ただし、安定器は 3 年間です。ランプ・グロー点灯管等の消耗品は除きます。詳細は弊社カタログ及びホームページの最新版をご参照ください。
- ●保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し入れください。●弊社はこの照明器具の補修用性能部品 (電気部品) を製造打ち切り後、6 年間保有しています。補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

お客様相談窓口
マックスレイ株式会社
http://www.maxray.co.jp
東京 03-5456-0311
大阪 06-6967-0123
名古屋 052-252-9556
福岡 092-431-7824